



پژوهشگاه مواد و انرژی

آگهی پذیرش دانشجو

دکترای مهندسی مواد پژوهشگاه مواد و انرژی

پژوهشگاه مواد و انرژی در **نیمسال دوم** سال تحصیلی **۹۰-۱۳۸۹** برای دوره دکتری در رشته مهندسی مواد، براساس قبولی در آزمون کتبی و مصاحبه علمی طبق مواد مندرج در این اطلاعیه و براساس مقررات وزارت علوم، تحقیقات و فناوری دانشجوی واجد شرایط می‌پذیرد.

الف) شرایط عمومی :

۱. پایبندی به قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران.
۲. نداشتن سوء پیشینه کیفری به تشخیص مراجع ذیصلاح.
۳. نداشتن منع قانونی ادامه تحصیل برای داوطلبان مرد از لحاظ خدمت نظام وظیفه عمومی.

ب) شرایط اختصاصی :

۱. داشتن مدرک کارشناسی ارشد (فوق لیسانس) در یکی از گرایش‌های رشته مهندسی مواد از دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی داخل یا خارج از کشور که به تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری رسیده باشد و دارندگان مدرک کارشناسی ارشد سایر رشته‌ها که به نحوی به این رشته مربوط باشد نظیر ساخت و تولید، مکانیک جامدات، طراحی کاربردی در مهندسی مکانیک، بیومتریال در مهندسی پزشکی، مهندسی شیمی، مهندسی پلیمر، فیزیک کاربردی و شیمی کاربردی نیز می‌توانند داوطلب شرکت در آزمون دکترای مهندسی مواد باشند.
- تبصره: دانشجویان کارشناسی ارشد با ارائه گواهی مبنی بر فراغت از تحصیل تا پایان نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۸۹ می‌توانند در این آزمون شرکت نمایند. این دسته از داوطلبان ملزم به ارائه گواهی فراغت از تحصیل حداکثر تا تاریخ ۸۹/۱۱/۱۵ می‌باشند.
۲. قبولی در امتحانات اختصاصی ورود به دوره دکتری.

ج) نکات مهم:

۱. دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی موظفند در سقف تعیین شده بر اساس اولویتهای علمی منحصراً به پذیرش دانشجوی پذیرفته شده قطعی دوره دکتری اقدام نمایند و از پذیرش دانشجو به شرط بورس خودداری گردد.
۲. پذیرفته شدگان دوره دکتری به شرط دارا بودن شرایط زیر می توانند متقاضی استفاده از بورس وزارت، دانشگاه ها یا مؤسسات اجرایی شوند.
الف- دارا بودن میانگین کل نمرات حداقل ۱۴ در مقطع کارشناسی و حداقل ۱۶ در مقطع کارشناسی ارشد.
ب- حداکثر سن برای داوطلبان بورسیه وزارت در زمان برگزاری آزمون دوره دکتری ۳۳ سال می باشد.
تبصره - برای رزمندگان، آزادگان و جانبازان به ازای مدت حضور در جبهه از یک تا حداکثر ۷ سال به شرط سنی فوق افزوده می شود. همچنین شرط سنی برای زوجه شهدا، مفقودین، آزادگان و جانبازان بالای ۷۰٪، حداکثر ۳۷ سال می باشد.
ج- تأییدیه صلاحیت عمومی از هیأت مرکزی گزینش دانشجو را بهنگام ثبت نام داشته باشند.
۳. پذیرفته شدگانی که بورسیه وزارت نمی شوند به عنوان دانشجوی غیربورسیه ثبت نام می کنند. با دانشجویان غیربورسیه طبق ضوابط و مقررات آموزش رایگان عمل می شود. ضمناً برای دانشجویان غیربورسیه شرط سنی وجود ندارد.
۴. ۳۰٪ ظرفیت پذیرفته شدگان به مریبان رسمی اعم از آزمایشی و قطعی دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی اختصاص می یابد.
تبصره - مریبان و مدرسان شاغل در دانشگاهها موظفند پس از پذیرفته شدن، حکم مأمور به تحصیل از دانشگاه محل خدمت خود ارائه دهند.
۵. ۲۰٪ از ظرفیت پذیرش هر رشته طبق قوانین و مقررات جاری به ایثارگران انقلاب اسلامی (شامل رزمندگان، جانبازان، آزادگان، فرزندان شهدا، مفقودین، اسرا و همسران آنها و فرزندان جانبازان بالای ۵۰٪) اختصاص می یابد. همچنین جانبازان انقلاب اسلامی با معلولیت بیش از ۲۰٪ در صورتی که بیش از سه ماه حضور داوطلبانه در جبهه داشته باشند نیز می توانند از این سهمیه استفاده نمایند.
تبصره - پذیرفته شدگان موضوع مواد ۴ و ۵ باید حداقل ۸۰٪ از امتیازات کسب شده توسط آخرین پذیرفته شده آزاد را احراز نمایند.
۶. متقاضیان دارای مدرک تحصیلی معادل کارشناسی ارشد (فوق لیسانس) نمی توانند در آزمون ورودی شرکت نمایند.

۷. کلیه داوطلبان آزمون دوره دکتری بهنگام مصاحبه می بایست حداقل نمره ۴۵ آزمون زبان انگلیسی MCHE یا معادل آن از سایر آزمون های معتبر زبان را داشته باشند. این داوطلبان در صورت پذیرفته شدن بایستی تا قبل از برگزاری آزمون جامع حداقل نمره ۵۵ آزمون زبان انگلیسی MCHE یا معادل آن از سایر آزمون های معتبر زبان را ارائه نمایند. اشاره می نماید، پژوهشگاه برای ارتقاء سطح زبان دانشجویانی که به هنگام ثبت نام نمره آنها بین ۴۵ و ۵۵ MCHE می باشد کلاسهای تخصصی دایر خواهد نمود.

۸. داوطلبان در صورت قبولی در آزمون، باید گواهی فارغ التحصیلی خود را که معدل کل نیز در آن قید شده باشد (باعدد و حروف)، در زمان ثبت نام ارائه نمایند، در غیر این صورت، قبولی آنها کانلم یکن تلقی می شود.

۹. پذیرفته شدگانی که در استخدام دستگاههای دولتی هستند، باید برای ثبت نام مدارک لازم مبنی بر موافقت با تحصیل تمام وقت و یا مأموریت تحصیلی را ارائه نمایند.

۱۰. چنانچه در هر مرحله از برگزاری امتحانات، ثبت نام یا تحصیل، مشخص گردد که داوطلب دارای هر یک از شرایط بالا نبوده است، بلافاصله از شرکت در امتحان، ثبت نام یا ادامه تحصیل او جلوگیری به عمل آمده و مطابق مقررات با وی رفتار خواهد شد.

۱۱. به مدارکی که ناقص یا پس از مهلت مقرر ارسال شده باشد ترتیب اثر داده نخواهد شد. اضافه می نماید که مدارک ارسالی و وجه واریز شده برای ثبت نام به هیچ وجه مسترد نخواهد شد.

د) مدارک لازم جهت شرکت در آزمون:

۱. فرم تکمیل شده تقاضا نامه ثبت نام.
۲. یک نسخه فتوکپی از کلیه صفحات شناسنامه و یک نسخه فتوکپی از کارت ملی.
۳. چهار قطعه عکس ۳×۴ تمام رخ با ذکر مشخصات در پشت آنها.
۴. فتوکپی کارت معافیت یا پایان خدمت و وظیفه عمومی، یا گواهی اشتغال به تحصیل (مخصوص آقایان).
۵. فتوکپی گواهینامه کارشناسی ارشد (مدارک تحصیلی اخذ شده از دانشگاه های خارج کشور باید توسط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری ارزشیابی شده باشند).
۶. گواهی فراغت از تحصیل حاوی معدل (به عدد و حروف) برای فارغ التحصیلان.
۷. گواهی اشتغال به تحصیل برای دانشجویان فعلی کارشناسی ارشد (فرم شماره ۱).
۸. اصل فیش بانکی به مبلغ ۳۰۰۰۰۰ ریال به حساب سیبا به شماره ۲۱۷۲۰۶۹۰۰۲۰۰۸ بانک ملی شعبه الوند جهت ثبت نام در آزمون ورودی دوره دکترای مهندسی مواد پژوهشگاه مواد و انرژی.
۹. معرفی نامه مبنی بر صلاحیت تحصیل در دوره دکتری، حداقل از دوتن از استادان قبلی. (فرم شماره ۲) در پاکت مهر و موم شده.

۱۰. گواهی معتبر مبنی بر حداقل شش ماه حضور داوطلبانه در جبهه برای متقاضیان استفاده از سهمیه رزمندگان، به شرط آنکه قبلاً از این سهمیه استفاده نکرده باشند. داوطلبانی که یکبار از این سهمیه استفاده کرده باشند، در صورتی که بیش از شش ماه خدمت داوطلبانه بسیجی در مناطق عملیاتی داشته باشند، می‌توانند طبق قانون ایجاد تسهیلات برای ورود رزمندگان و جهادگران بسیجی مصوب مورخ ۷۱/۹/۱۱ مجلس شورای اسلامی با ارائه گواهی معتبر مبنی بر حداقل شش ماه خدمت اضافی از این سهمیه استفاده نمایند.

۱۱. آخرین حکم استخدامی برای آن دسته از داوطلبانی که از سهمیه اعضای هیأت علمی استفاده می‌نمایند.

- داوطلبان بایستی مدارک فوق را با پست پیشنهاد به نشانی کرج - صندوق پستی ۳۱۷۸۷/۳۱۶ - پژوهشگاه مواد و انرژی - مدیریت تحصیلات تکمیلی حداکثر تا تاریخ یکشنبه ۱۳۸۹/۴/۲۰ ارسال نمایند.

ه) تاریخ و نحوه برگزاری آزمون ورودی

۱. آزمون کتبی روز جمعه مورخ ۸۹/۵/۱ در ساعت ۸:۳۰ صبح آغاز می‌شود.
۲. کارت ورود به جلسه صبح روز پنجشنبه ۸۹/۴/۳۱ از ساعت ۸ الی ۱۲ توزیع می‌شود. ضمناً همراه داشتن کارت ملی یا شناسنامه جهت دریافت کارت ورود به جلسه الزامی می‌باشد.
۳. محل دریافت کارت ورود به جلسه و محل برگزاری آزمون کتبی در دفتر مرکزی پژوهشگاه مواد و انرژی واقع در تهران- میدان آرژانتین - انتهای خیابان الوند- خیابان اهورامزدا- پلاک ۱۶ می‌باشد.
۴. مطالب آزمون کتبی در سطح دروس کارشناسی و کارشناسی ارشد رشته مهندسی مواد بوده و شامل مباحث ذیل می‌باشد.

شامل:

زبان تخصصی- ریاضیات مهندسی پیشرفته - ترمودینامیک پیشرفته مواد و کیتیک- روشهای شناخت و آنالیز مواد- خواص فیزیکی و مکانیکی مواد

داوطلبان جهت کسب اطلاعات بیشتر می‌توانند در ساعات اداری به جز روزهای پنجشنبه با تلفنهای ۰۲۶۱-۶۲۰۴۱۳۰-۹ داخلی ۴۴۵ (قدیم) و ۱۶۱ (جدید) دفتر تحصیلات تکمیلی تماس حاصل فرمایند.

تقاضانامه ثبت نام در امتحان گزینش دانشجو برای دوره دکتری پژوهشگاه مواد و انرژی

- ۱- نام خانوادگی: ۲- نام: ۳- جنس: زن مرد
- ۴- شماره شناسنامه: ۵- محل صدور: ۶- نام پدر:
- ۷- تاریخ تولد:/...../..... ۸- محل تولد: ۹- کد ملی:
- ۹- وضعیت تحصیلی: فارغ التحصیل دانشجوی نیمسال آخر هستم که حداکثر تا تاریخ/...../..... فارغ التحصیل خواهم شد.
- ۱۰- مدرک تحصیلی:

مدرک	رشته	گرایش	دانشگاه محل تحصیل	معدل کل	تاریخ اخذ
کارشناسی					
کارشناسی ارشد					

۱۱- وضعیت خدمت و وظیفه عمومی: (مخصوص آقایان)

- دارای کارت پایان خدمت معافیت دائم تکفل معافیت دائم پزشکی معافیت موقت پزشکی
- معافیت مازاد در زمان صلح معافیت تحصیلی دفترچه آماده به خدمت بدون مهر غیبت می باشم
- در خدمت و وظیفه عمومی هستم که حداکثر تا تاریخ/...../..... خدمت خود را به پایان خواهم رساند
- ۱۲- مربی / عضو هیأت علمی رسمی دانشگاه می باشم.
- ۱۳- متقاضی استفاده از سهمیه رزمندگان موضوع مصوبه ۶۷/۱۱/۳۰ و اصلاحیه مورخ ۷۱/۹/۱۱ مجلس شورای اسلامی می باشم بله خیر

گواهی معتبر به امضای رئیس ستاد سپاه پاسداران یا رئیس ستاد مرکزی پشتیبانی جنگ جهاد سازندگی، مبنی بر حداقل ۶ ماه حضور داوطلبانه در جبهه را، برای اولین بار استفاده از سهمیه پیوست نموده ام.

گواهی معتبر مبنی بر حداقل ۶ ماه خدمت اضافی برای استفاده مجدد از سهمیه را پیوست نموده ام.

۱۴- کارمند رسمی دولت می باشم. بله خیر (فتوکپی آخرین حکم کارگزینی به پیوست ارسال شود)

۱۵- شغل فعلی: نشانی محل کار:
 تلفن محل کار: نامبر محل کار: پست الکترونیکی:

۱۶- نشانی دقیق و کامل محل اقامت: (با کد پستی ۱۰ نمی)
 کد و تلفن محل سکونت دائم: تلفن ضروری برای تماس فوری:

اینجانب گواهی می نمایم که کلیه موارد آگهی را بطور کامل مطالعه و فرم بالا را در نهایت دقت تکمیل نموده ام و چنانچه خلاف آن رفتار شود، پژوهشگاه مواد و انرژی مجاز است مطابق مقررات با اینجانب رفتار نماید.

امضاء: تاریخ:

فرم شماره ۱

فرم مخصوص دانشجویان سال آخر دوره های کارشناسی ارشد
متقاضی شرکت در آزمون ورودی سال ۱۳۸۹ دوره دکترای پژوهشگاه مواد و انرژی

به : امور آموزش تحصیلات تکمیلی پژوهشگاه مواد و انرژی

از : امور آموزش تحصیلات تکمیلی / امور آموزش دانشگاه

بدین وسیله گواهی می شود خانم / آقای دارنده شماره شناسنامه

صادره از متولد سال دانشجوی دوره کارشناسی ارشد رشته

این دانشگاه می باشد و حداکثر تا تاریخ ۸۹/۱۱/۱۵ از این دوره فارغ التحصیل خواهد شد. اشاره می نماید

معدل کل نامبرده تا تاریخ درج این فرم به عدد به حروف می باشد.

تاریخ:

محل مهر و امضاء

امور آموزش تحصیلات تکمیلی / امور آموزش دانشگاه

اینجانب متعهد می شوم که چنانچه حائز شرایط تبصره ماده ۱ بند (ب) شرایط اختصاصی در آگهی پذیرش دوره دکترای سال ۸۹ نباشم، منصرف از قبولی خود در مراحل کتبی و مصاحبه شناخته شوم.

تاریخ

امضاء



پژوهشگاه مواد و انرژی

(توصیه نامه جهت شرکت در آزمون دکترای پژوهشگاه مواد و انرژی)

خواهشمند است این توصیه نامه را در پاکت در بسته و پس از امضای خود در محل چسباندن پاکت تحویل داوطلب دهید.

(۱) نام و نام خانوادگی داوطلب:

(۲) مدت و میزان آشنایی با داوطلب:

(۳) چنانچه داوطلب دروسی را با شما گذرانده، لطفاً نمره نبرده را در درس ارائه فرمایید؟

نام درس: _____ نمره درس: _____

نام درس: _____ نمره درس: _____

(۴) آیا نمرات و معدل داوطلب شاخص خوبی از توان علمی و یادگیری او می باشد؟ بلی خیر (لطفاً توضیح دهید)

(۵) خواهشمند است در هر یک از موارد زیر با دادن نمره در محل مناسب، در مورد داوطلب اظهار نظر کنید.

مورد ارزیابی	۸۱-۱۰۰	۶۱-۸۰	۴۱-۶۰	۲۱-۴۰	۰-۲۰	بی اطلاع
انگیزه تحصیلی						
ابتکار و نوآوری در امور پژوهشی						
مهارت در انجام کارهای پژوهشی						
جدیت و پشتکار در امور علمی - پژوهشی						
توانایی فعالیت های پژوهشی مستقل						
روحیه همکاری در انجام کارهای گروهی						
دارا بودن دیدگاه های صنعتی						
توانایی ارائه شفاهی مطالب علمی						
توانایی گزارش نویسی علمی						
توانایی تدریس در وس دانشگاهی						
رعایت اخلاق علمی و مهندسی						

(۶) خواهشمند است در صورت تمایل نظر تکمیلی خود را در مورد داوطلب بنویسید.

(۷) نظر نهایی شما در مورد پذیرش داوطلب در دوره دکترا: قویاً توصیه می شود توصیه می شود.
 با احتیاط توصیه می شود. توصیه نمی شود

نام و نام خانوادگی:	مرتبه دانشگاهی:	امضا و تاریخ
	تلفن:	
	پست الکترونیک:	
دانشگاه / پژوهشگاه محل خدمت:		